

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Mekanisme <i>Store and Forward</i>	5
Gambar 2.2 <i>Bundle Layer</i>	5
Gambar 2.3 Proses pengiriman pesan pada <i>Binary Spray and Wait</i>	7
Gambar 2.4 Proses pengiriman pesan pada <i>PROPHET</i>	8
Gambar 2.5 Proses pengiriman pesan pada Modifikasi <i>Binary Spray and Wait</i>	9
Gambar 2.6 Diagram sistem <i>ONE Simulator</i>	10
Gambar 3.1 Diagram alir pengerjaan	12
Gambar 3.2 <i>Flowchart BSW</i>	13
Gambar 3.3 <i>Flowchart MBSW</i>	14
Gambar 4.1 Grafik <i>Delivery Probability</i> pada variasi jumlah node	21
Gambar 4.2 Grafik <i>Overhead Ratio</i> pada variasi jumlah node	23
Gambar 4.3 Grafik <i>Average Latency</i> pada variasi jumlah node	24
Gambar 4.4 Grafik <i>Buffer Time</i> pada variasi jumlah node	25
Gambar 4.5 Grafik <i>Average Remaining Energy</i> pada variasi jumlah node	27
Gambar 4.6 Grafik <i>Delivery Probability</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	28
Gambar 4.7 Grafik <i>Overhead Ratio</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	29
Gambar 4.8 Grafik <i>Average Latency</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	30
Gambar 4.9 Grafik <i>Buffer Time</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	31
Gambar 4.10 Grafik <i>Average Remaining Energy</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	33
Gambar 4.11 Grafik <i>Delivery Probability</i> pada variasi jumlah node	34
Gambar 4.12 Grafik <i>Overhead Ratio</i> pada variasi jumlah node.....	35
Gambar 4.13 Grafik <i>Average Latency</i> pada variasi jumlah node	37
Gambar 4.14 Grafik <i>Buffer Time</i> pada variasi jumlah node	38
Gambar 4.15 Grafik <i>Average Remaining Energy</i> pada variasi jumlah node	39
Gambar 4.16 Grafik <i>Delivery Probability</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	40
Gambar 4.17 Grafik <i>Overhead Ratio</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	42
Gambar 4.18 Grafik <i>Average Latency</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	43
Gambar 4.19 Grafik <i>Buffer Time</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	44
Gambar 4.20 Grafik <i>Average Remaining Energy</i> pada variasi ukuran <i>buffer</i>	45
Gambar 4.21 <i>Delivery Probability SPMBM</i> dan <i>RWP 100 node</i>	46

Gambar 4.22 <i>Overvead Ratio SPMBM dan RWP 100 node</i>	47
Gambar 4.23 <i>Average Latency SPMBM dan RWP 100 node</i>	48
Gambar 4.24 <i>Buffer Time SPMBM dan RWP 100 node</i>	48
Gambar 4.25 <i>Average Remaining Energy SPMBM dan RWP 100 node</i>	49
Gambar 4.26 <i>Delivery Probability SPMBM dan RWP ukuran buffer 10 Mb</i>	50
Gambar 4.27 <i>Overhead Ratio SPMBM dan RWP ukuran buffer 10 Mb</i>	51
Gambar 4.28 <i>Average Latency SPMBM dan RWP ukuran buffer 10 Mb</i>	52
Gambar 4.29 <i>Buffer Time SPMBM dan RWP ukuran buffer 10 Mb</i>	52
Gambar 4.30 <i>Average Remaining Energy SPMBM dan RWP ukuran buffer</i>	53